

1924. — N° 7.

BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE

DE FRANCE

FONDÉE LE 29 FÉVRIER 1832

RECONNUE COMME INSTITUTION D'UTILITÉ PUBLIQUE

PAR DÉCRET DU 23 AOUT 1878

*Natura maxime miranda
in minimis.*



PARIS

AU SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ

HOTEL DES SOCIÉTÉS SAVANTES

28, Rue Serpente, VI^e

1924

———— Le Bulletin paraît deux fois par mois

Librairie de la Société entomologique de France

(Le premier prix est pour les **membres** de la Société, le deuxième,
pour les personnes étrangères à la Société.)

Annales de la Société entomologique de France , années 1859 à 1870, 1872 à 1879 et 1885 à 1895.	12 et 15 fr.
Annales (années 1896 à 1918)	25 et 30 fr.
Tables des Annales (1832-1860) , par A.-S. PARIS	2 et 3 fr.
Tables des Annales, de 1861 à 1880 , par E. LEFÈVRE.	10 et 12 fr.
Tables des Annales, de 1881 à 1890 , par E. LEFÈVRE.	7,50 et 10 fr.
Bulletin de la Société entomologique de France (publication distincte des <i>Annales</i> , depuis 1896), années 1896 à 1917, chaque année	18 fr.
Bulletin (numéros isolés), chaque	1 et 1 fr.
Bulletin , comptes rendus du Congrès (1 ou plus. Nos).	5 et 5 fr.
L'Abeille (série in-12), la plupart des volumes, chacun.	8 et 12 fr.
L'Abeille (série in-8°), 1892-1914, chaque année.	10 et 12 fr.
Faune des Coléoptères du bassin de la Seine , par L. BEDEL : Vol. II (<i>Staphylinoidea</i> , 1 ^{re} part.) (par J. S ^{te} -CLAIRE DEVILLE)	3 et 4 fr.
Vol. IV, 1 ^{er} fascicule (<i>Scarabaeidae</i>)	4 et 5 fr.
Vol. VI (<i>Rhynchophora</i>) 2 ^e fascicule seul.	5 et 6 fr.
Catalogue raisonné des Coléoptères du Nord de l'Afrique , par L. BEDEL, 1 ^{er} fasc., pp. 1-208, in-8°, 1895-1900.	10 et 12 fr.
Mémoires entomologiques (Études sur les Coléo- ptères) , par A. GROUVELLE, fasc. 1 (1916), pp. 1-80.	3 et 4 fr.
Synopsis des Onthophagides d'Afrique , par H. d'ORBIGNY.	20 et 25 fr.
Les zoocécidies du Nord de l'Afrique , par C. HOUARD	8 et 10 fr.
Monographie de la famille des Eucnémides , par H. DE BONVOULOIR (42 pl.)	10 et 15 fr.
Genera et Catalogue des Psélaphides , par A. RAFFRAY, 621 p., 3 pl.	20 et 25 fr.

OUVRAGES RÉCEMMENT PARUS OU MIS EN VENTE

Faune des Coléoptères du bassin de la Seine , par L. BEDEL : Vol. IV, 2 ^e fascicule (<i>Buprestidae</i> , <i>Throscidae</i>).	6 et 8 fr.
Notes détachées sur l'instinct des Hyménoptères melli- fères et ravisseurs , par Ch. FERTON; l'ensemble des 9 séries	20 fr.
Ensemble des œuvres de Ch. FERTON parues en dehors des Annales	10 fr.
Les Trechini de France , par R. JEANNEL	7 et 10 fr.
Études sur les larves des Coléoptères par P. DE PEYERIMHOFF.	2 et 3 fr.
Catalogue critique des Coléoptères de la Corse , par J. S ^{te} -CLAIRE DEVILLE (2 ^e supplément)	2 et 3 fr.

**COMPTOIR DE FOURNITURES POUR
L'ENSEIGNEMENT PRATIQUE AGRICOLE**
de la " Librairie Spéciale Agricole "

58, rue Claude-Bernard, PARIS (V^e). — Tél. Gob. 45.54.

Registre du Commerce : n° 48.113 — Seine.

SCIENCES — HISTOIRE NATURELLE

Matériels complets pour

**COLLECTIONS D'INSECTES, DE GRAINES,
DE PLANTES, DE MINÉRAUX, ETC.**

Loupes et microscopes. — Boîtes pour préparations microscopiques
Verrerie et appareils de laboratoire. — Trousses de dissection, etc.

CARTONNAGES POUR LES SCIENCES

BIBLIOTHÈQUE GÉNÉRALE D'AGRICULTURE

" BIBLIOGRAPHIE AGRICOLE "

*Revue périodique des ouvrages nouvellement parus sur l'agriculture, l'élevage
et toutes les branches qui s'y rattachent.*

CATALOGUE FRANCO SUR DEMANDE

SÉRAPHIN, 17, rue de Montyon

Vente au détail : 22, faubourg Montmartre. PARIS (9^e)

Téléph. : BERGÈRE 46.03 — Registre du Commerce n° 74.017 — Seine.

APPLICATION ARTISTIQUE DES COLÉOPTÈRES ET PAPILLONS

à la décoration de tous objets de Bijouterie; *Coupes, Cendriers,
Bonbonnières, Presse-papier etc., etc.*

Crée toujours du nouveau.

Vente et achat de Papillons de toutes provenances.

Maison fondée en 1906.

H. DONCKIER DE DONCEEL

40, Avenue d'Orléans, PARIS (XIV^e)

VENTE ET ACHAT

de Coléoptères et Lépidoptères exotiques rares.

OCCASIONS — EXPERTISE

CABINET ENTOMOLOGIQUE

E. LE MOULT

4, rue Duméril, PARIS (XIII^e) | 34, Boulev. des Italiens, PARIS

Téléphone : Gob. 36.13

Téléphone : Central 65-35

Registre du Commerce : n° 48.119 - Seine.

LA PLUS IMPORTANTE ORGANISATION ENTOMOLOGIQUE DU GLOBE
PROPRIÉTAIRE des CABINETS ENTOMOLOGIQUES
H. ROLLE — M. BARTEL — J. CLERMONT
ÉDITEUR

DE LA PARTIE FRANÇAISE DE L'IMPORTANT OUVRAGE
LES MACROLÉPIDOPTÈRES du GLOBE
du D^r SEITZ

ARBITRE PRÈS LE TRIBUNAL DE COMMERCE DE LA SEINE
FOURNISSEUR DU MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE DE PARIS
et des PRINCIPAUX MUSÉES ÉTRANGERS

STOCK de PLUSIEURS MILLIONS
D'INSECTES DE TOUS ORDRES
de TOUS LES POINTS DU GLOBE

Chaque catalogue envoyé contre 0 fr. 75 en timbres-poste

VENTE A PRIX TRÈS MODÉRÉS
de COLLECTIONS et LOTS déterminés et non déterminés
et de CHASSES ORIGINALES

Liste envoyée contre 0 fr. 50 en timbres-poste
JOLIS MEUBLES avec TIROIRS pour COLLECTIONS D'INSECTES
à vendre d'occasion à très bon marché.

MATÉRIEL POUR LA CHASSE ET LE RANGEMENT
Filets à papillons, Fauchoirs et Troubleaux, Cartons à insectes
Epingles qualité supérieure, Loupes, Microscopes, étaloirs,
étiquettes, pinces, tubes, liège, tourne, etc.

ACHAT de COLLECTIONS D'INSECTES DE TOUTE IMPORTANCE

La correspondance doit être adressée à

E. LE MOULT

4, rue Duméril, PARIS (XIII^e)

BANQUET ANNUEL

Le quarante-cinquième banquet annuel de la Société entomologique de France a eu lieu le samedi 1^{er} mars 1924 (92^e anniversaire de la fondation de la Société), à l'Hôtel Lutetia, sous la présidence de M. R. PESCHET.

Dix-huit membres de la Société y assistaient :

MM. Ch. BOURSIN, — D^r A. CLERC, — J. CLERMONT, — L. DEMAISON, — H. DESBORDES, — M. DESLANDES, — H. DONCKIER DE DONCEEL, — E. DONGÉ, — L. DUPONT, — H. GADEAU DE KERVILLE, — L. Le CHARLES, — L. LHOMME, — A. MÉQUIGNON, — E. MOREAU, — R. PESCHET, — J. PERTUISOT, — D^r M. ROYER, — L. SEMICHON.

Le banquet, malgré l'exceptionnelle pénurie de convives, a gardé du commencement à la fin un caractère de joyeuse intimité. Au champagne, M. R. PESCHET, vice-président, prononce l'allocution suivante :

Un deuil récent empêche notre Président d'assister au banquet de 1924 : je suis persuadé que vous vous joindrez à moi pour lui adresser l'assurance de notre affectueuse et cordiale sympathie.

Mes chers collègues,

Puisque les circonstances me font un devoir et un plaisir de prendre la parole à l'heure des toasts, je ne puis mieux faire que de célébrer avec vous les joies que nous procure l'entomologie et plus spécialement la chasse des insectes.

Fort ancienne et remontant aux temps bibliques, elle fut mise en honneur par Noé lui-même, lorsque l'Arche, transformée en un vaste Muséum, reçut un couple de tous les animaux.

Quelle magnifique collection ce devait être là ! J'entends bien que les séries, si chères à quelques-uns d'entre nous, se bornaient à une paire de chaque espèce, et que certaines familles n'y étaient pas représentées, puisque les insectes aquatiques, par exemple, se trouvaient tout naturellement dans leur milieu. Combien il est regrettable que notre vénérable ancêtre n'ait pas connu le microscope et la nomenclature binominale pour décrire, en un gigantesque *Species*, toutes les espèces qu'il avait ainsi réunies ! Mais ce regret est peut-être

inoportun : que resterait-il à faire maintenant pour nous, piètres successeurs de ce formidable chasseur?

Nous en sommes maintenant réduits à nos seuls moyens personnels : sachons donc nous en contenter.

Pour vous, collègues lépidoptéristes, la chasse est sinon facile, du moins agréable. Presque tous les papillons diurnes ne fréquentent-ils pas les fleurs, attirés par leurs couleurs, leur parfum et leur nectar? Encore que certaines espèces, et des plus belles — j'ai nommé les *Apatura* — ne dédaignent pas, dans l'ombre de nos forêts, de descendre de la cime des arbres et de rechercher, par une lamentable aberration du goût, leur provende sur les laissées des quadripèdes.

Et, pour les lépidoptères nocturnes, vous avez su préparer une délicieuse miellée dont les Noctuelles sont friandes. Poussant la trahison à ses extrêmes limites, vous attendez patiemment qu'elles soient dans un état d'ébriété avancée pour vous en emparer sans crainte de les voir s'échapper de votre flacon meurtrier. Alcool et acide cyanhydrique, vous ne négligez rien.

Moins favorisés que vous, nous devons, coléoptéristes, rechercher nos espèces dans des milieux parfois mal odorants. Tant qu'il s'agit des élégants Cérambycides, des riches Buprestes, de la légion des Curculionides, voire des Hétéromères, nous ne nous trouvons pas encore trop désavantagés. Mais si nous abordons la chasse des Coprophages et surtout celle des Nécrophores, Hister, Dermestes et autres, l'exception représentée chez vous par l'*Apatura* devient une règle presque absolue pour les coléoptéristes.

Je m'en voudrais d'insister trop longuement : quelques noms spécifiques, heureusement écrits en cette langue qui brave l'honnêteté, vous feront mieux saisir ma pensée.

Les *Aphodius immundus*, *putridus*, *faetidus*, *fimetarius* et, oserai-je le dire, *merdarius*, les *Necrophorus sepultor*, *mortuorum*, les *Hister cadaverinus*, *sordidus*, *ignobilis*, suffisent à préciser. Mais j'en ai déjà trop dit, à l'heure du champagne et de la digestion.

D'autres chasseurs n'hésitent pas à descendre dans les abîmes des grottes, au risque de s'y rompre le cou, pour récolter les rarissimes *Bathyscia* et les *Aphaenops* fabuleux qui leur permettront des échanges où les mille unités serviront d'étalon. Mus par un sentiment sans doute très humain, à coup sûr peu scientifique, ils prendront bien garde de divulguer à de faux frères le lieu mystérieux de la capture sensationnelle.

Mais ce n'est pas tout : nous possédons le chasseur d'Hémiptères

qui ne craint ni la puanteur des glandes odorigènes des *Cimex* et autres, ni le rostre douloureux des Réduvides, Népides, etc. ; le chasseur d'Hyménoptères qui ne sait pas toujours se garer de l'aiguillon des *Vespa* et des *Bombus*.

Poursuivrai-je plus loin mes investigations dans le domaine de la chasse ? Je n'ai pas parlé des élégants Névroptères, des Orthoptères qui ont su charmer l'un des membres de votre Bureau ; j'ai passé sous silence la gent Diptère, dont les larves font les délices des pêcheurs à la ligne. Je ne m'appesantirai pas non plus sur la chasse très spéciale des Anoploures et des Aphaniptères.

Les flacons ou les boîtes garnies des malheureuses victimes, mortes ou vivantes, l'entomologiste rentre chez lui. S'il a borné ses ambitions à la systématique, il va pâlir sur les textes anciens ou récents, compter les articles et les épines des tarsi, les poils du pronotum, les stries des élytres : même, pour être au courant des derniers progrès de la science, disséquer les aedeagus et en comparer la forme et la grosseur : tout cela pour arriver à nommer aussi exactement que possible ses captures.

Mais de douces joies lui sont enfin réservées. Victoire ! Il a découvert l'espèce nouvelle qu'il s'empresse de décrire avec le plus grand luxe de détails : sa publication est imprimée, la gloire et l'immortalité lui sont assurées. Jusqu'au jour où un collègue aimable, avec une compassion peut-être feinte, lui apprend que le vieux LINNÉ, en 1759, a fait connaître cette espèce prétendue nouvelle. La synonymie s'enrichira d'autant.

Quoiqu'il ne soit pas lui-même à l'abri d'une pareille mésaventure, le biologiste peut espérer avec plus de certitude, en observant soit dans son laboratoire, soit dans la nature, découvrir des faits nouveaux, ou, s'il s'agit de faits déjà connus, en donner des interprétations plus rationnelles.

Entre cent exemples, il nous fera connaître le cas étrange de ce mâle de *Mantis religiosa* qui, décapité par une femelle, ne s'efforçait pas moins de prouver à celle-ci, et avec succès, qu'il ne lui gardait pas la moindre rancune.

Un autre nous dira à quelles aberrations en arrivent les innocents *Melolontha* mâles lorsque le printemps est beau, la feuille verte et tendre à souhait ; et... les femelles rares.

Vous n'aviez pas besoin, mes chers collègues, que je vous dise toutes ces choses pour vous attacher encore plus fortement à l'étude de notre chère science. Si j'ai pu toutefois ranimer votre ardeur à une époque où vous pourrez bientôt reprendre les instruments de

chasse et parcourir plaines et montagnes, champs et forêts, j'en serai fort satisfait.

Messieurs, je vous invite à vider votre coupe : A l'Entomologie ! aux Entomologistes.

L'humoristique discours de M. R. PESCHET est accueilli par des applaudissements unanimes autant que joyeux.

— M. R. PESCHET présente les excuses et les regrets de notre Secrétaire général M. L. CHOPARD qui est retenu au lit par une indisposition. M. J. CLERMONT le suppléera dans la rédaction du compte rendu du Banquet.

— S'excusent également MM. H. GALIBERT, R. LÉY, M. PIC.

— M. H. GADEAU DE KERVILLE nous apporte le traditionnel « salut fraternel et cordial de la Société des Sciences naturelles de Rouen » et nous dit son quatorzième et fin Sonnet « Les Myriopodes ».

— Notre sympathique Trésorier M. H. DESBORDES oublie un instant ses graves fonctions en nous contant une amusante fablette : « Le Brachyne et le Carabe ». Jolie leçon de moralité ! Avec le conteur,

Pour conclure nous dirons
Que lorsqu'un sot fanfaron
Reçoit leçon signalée,
Celle-ci n'est pas volée.

— M. J. CLERMONT boit en l'honneur de nos collègues MM. J. ACHARD, Ch. ALLUAUD, le Dr R. JEANNEL, etc., gardiens vigilants du bon renom de l'Entomologie française en terres lointaines...

— M. H. GADEAU DE KERVILLE porte un toast à la santé du Président.

— Le Dr M. ROYER lève son verre en l'honneur des organisateurs du Banquet MM. R. PESCHET et J. CLERMONT.

— M. L. DONGÉ boit à la santé des entomologistes de province avec l'espoir de les voir beaucoup plus nombreux à l'avenir.

— Enfin joyeusement invités par M. LE CHARLES « un cri d'indignation » est poussé unanimement par les dix-huit convives manifestant contre ceux qui se sont abstenus sans raison de venir ce soir-là partager avec eux leurs heures de franche gaité.

J. C.

Le Secrétaire-gérant : L. CHOPARD.

BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

Séance du 9 avril 1924.

Présidence de M. F. PICARD.

Correspondance. — MM. L. CHOPARD et H. DESBORDES s'excusent de ne pouvoir assister à la séance.

— M. André REYMOND, remercie de son admission.

— Nous avons reçu de M. HUSTACHE la lettre suivante :

Lagny, 3 avril 1921.

Monsieur le Président,

J'apprends par M. le Secrétaire que dans la Séance du 26 mars dernier, la Société m'a proclamé lauréat du prix Dollfus. C'est une distinction enviée et dont j'apprécie la haute valeur : de nombreux collègues ont voulu par leur vote me donner ce témoignage d'estime et d'encouragement ; je vous prie d'être auprès d'eux l'interprète de ma bien vive reconnaissance,

Veuillez agréer, Monsieur le Président, l'expression de mes sentiments respectueusement dévoués,

A. HUSTACHE.

Admissions. — M. Ch. MARCOT, percepteur à St-Jean-de-Monts (Vendée). — *Lépidoptères, Coléoptères.*

— M. Luc AUBER, 40, rue Milton, Paris, 9^e (Membre assistant depuis 1920, admis comme membre titulaire). — *Insectes de France.*

Présentations. — M. P. LOPPINET, Inspecteur des Eaux et Forêts, 5, boulevard Gambetta, Strasbourg (Bas-Rhin), présenté par M. P. DE PEYERIMHOFF. — Commissaires-rapporteurs : MM. PESCHET et MÉQUIGNON.

— M. Émile LESIEUR, 1, rue de la Paroisse, Versailles (S.-et-O.),
Bull. Soc. ent. Fr. [1924]. — N° 7.

présenté par M. MAGNIN. — Commissaires-rapporteurs : MM. BILLIARD et FAIVRE.

— M. le Commissaire Luigioni PAOLO, chef de bureau à la Direction Générale des Services électriques, place St-Bernardo, 100, Rome, 5 (Italie), présenté par M. H. DESBORDES. — Commissaires-rapporteurs : MM. CLERMONT et PÉCOUD.

Contribution à nos publications. — M. J. DESCARPENTRIES, de Madagascar, suivant l'exemple qui tend à se généraliser, membre à vie, a porté spontanément son exonération à 400 francs en adressant 100 francs au Trésorier.

D'autre part, le Trésorier a reçu les sommes suivantes :

MM. HARDY.....	23 francs.
HUGH SCOTT.....	12 —
PIERSON.....	4 —
Anonyme.....	10 —
Anonyme.....	13 fr. 50

Prix Constant (Rapport). — Au nom de la Commission du prix Constant pour 1923, M. P. LESNE lit le rapport suivant :

Messieurs,

La Commission du Prix Constant s'est réunie le 2 avril ⁽¹⁾. Aucune candidature ne s'étant produite, elle a examiné quels étaient les travaux susceptibles d'être soumis cette année à vos suffrages.

Après une courte discussion, elle a décidé de vous présenter la série des Notes de M. Paul DE PEYERIMHOFF intitulée « Nouveaux Coléoptères du Nord-Africain », dont la 45^e, dernière parue, figure dans notre *Bulletin* du 14 mars 1923.

Cette série, commencée en 1905, est du plus haut intérêt au point de vue de la connaissance de la faune des Coléoptères de l'Afrique du Nord. Elle comprend un nombre important de caractéristiques de formes nouvelles, décrites avec une compétence hors de pair, et qui, pour la plupart, ont été découvertes grâce aux recherches persévérantes de M. DE PEYERIMHOFF. Ces recherches n'ont pas seulement abouti à accroître la richesse quantitative de la faune régionale; elles ont révélé, en outre, la présence, dans l'Afrique Mineure, de bien des types, tels que les genres *Syntonium* et *Pseudotriphyllus*, fort inté-

(1) Étaient présents MM. L. BERLAND, Ch. BOURSIN, L. DUPONT, J. DE JOANIS, P. LESNE, L. MARCERON, E. MOREAU, G. RUTER, H. STEMPPER.

ressants au point de vue biogéographique. Elles ont surtout amené la découverte de l'admirable faune nivicole et cavernicole du Djurjura, composée de Staphylinides, de Curculionides, de Carabiques appartenant aux tribus des *Bembidiini* et des *Trechini*, et surtout de ces très curieuses espèces de *Nebria*, confinées aujourd'hui sur les quelques mètres carrés du fond des avens de haute altitude, qui sont les derniers représentants d'une période géologique antérieure. Ces constatations permettaient d'affirmer que la colonisation souterraine s'était effectuée parallèlement au nord et au sud de la Méditerranée, et venaient jeter un rayon de lumière sur l'histoire pléistocène de l'Atlas.

D'ailleurs, l'œuvre de M. DE PEYERIMHOFF ne se borne pas à des travaux de systématique et de zoogéographie. Elle comprend aussi d'importants mémoires et notes sur la bionomie des Coléoptères nord-africains et sur la variation sexuelle, le développement et les mœurs d'espèces appartenant à des groupes très divers, mémoires et notes remplis d'aperçus originaux et toujours présentés sous une forme impeccable, en une langue à la fois concise et élégante. Je passe sous silence ses travaux sur les larves des Coléoptères, que vous avez tenu à couronner il y a déjà plusieurs années.

La Commission a estimé qu'il était de son devoir de vous demander de manifester par l'attribution du Prix Constant la haute estime en laquelle elle tient les travaux de notre distingué collègue.

— Le vote aura lieu à la séance du 11 juin 1924 ⁽¹⁾.

Prix Passet 1922 et 1923 (Vote). — Conformément à l'article 5 du Règlement du Prix Passet, la Société procède au vote sur les conclusions du rapport de la Commission spéciale, rapport lu à la séance du 13 février 1924 et inséré au *Bulletin* n° 3, page 34.

Soixante membres ont pris part à ce vote, soit directement, soit par correspondance. Ce sont :

MM. A. ARGOD-VALLON, — L. AUBER, — D^r R. BARTHE, — A. BAYARD, — G. BÉNARD, — R. BENOIST, — L. BERLAND, — H. BERTRAND, — G. BILLIARD, — M^{lle} BLEUSE, — MM. A. BOUCAUMONT, — Ch. BOURSIN, — L. CHOPARD, — G. COLAS, — D^r J. COTTE, — D^r A. CROS, — L. DE MAISON, — H. DESBORDES, — J. DESRIVIÈRES, — H. DONCKIER DE DONCEEL,

(1) Le Secrétaire rappelle que tous les membres français ont droit de prendre part à ce vote qui a lieu au scrutin secret et à la majorité absolue, soit directement, soit par correspondance. Dans ce dernier cas, l'enveloppe contenant le bulletin de vote, fermée et signée très lisiblement par le votant, doit parvenir entre les mains du Président au plus tard le jour du vote.

— A. DULAC, — R. DUPREZ, — L. FALCOZ, — A. FAVARD, — H. GADEAU DE KERVILLE, — F. GRUARDET, — J. GUIGNON, — M^{lle} L. GUYON, — MM. G. HARDY, — A. HÉMON, — A. HUSTACHE, — Ch. JANET, — J. DE JOANNIS, — H. LEBLANC, — F. LE CERF, — L. LE CHARLES, — LECOMTE, — F. LÉCURU, — P. LESNE, — P. MADON, — J. MAGNIN, — L. MARCERON, — P. MARIÉ, — M. MÉQUIGNON, — L. MIGNEAUX, — E. MOREAU, — G. PÉCOUD, — R. PESCHET, — F. PICARD, — H. PIERSON, — E. RABAUD, — G. RUTER, — P. SCHERDLIN, — H. SICARD, — H. STEMPPFFER, — J. SURCOUF, — F. TRESSENS, — B. TROUVELOT, — J. VINCENT.

Le dépouillement donne le résultat suivant :

W.-R. THOMPSON.....	58 voix
L. SEMICHON.....	55 —
Bulletin nul.....	4 —

En conséquence M. W.-R. THOMPSON est proclamé Lauréat du prix Passet pour 1922 et M. L. SÉMICHON, Lauréat du prix Passet pour 1923.

Observations diverses.

Capture. — MM. C. FAGNIEZ et A. HUSTACHE signalent la capture faite le 11 août dernier, au col de Vitrolles, massif du Luberon (Vaucluse) des *Larinus stehlinae* Bed. et *leuzae* Fabre dans le réceptacle de *Leuzea confusa* D.C. Chaque capitule ne renfermait que l'une des deux espèces, et la température étant ce jour-là très élevée les insectes restaient immobiles dans leur loge.

M. HUSTACHE a capturé en septembre 1917, 18 et 19 une série de *Gymnetron thapsicola* Germ., dans les environs de Lyon. St-Genis Laval, Brignacs, etc. Il les a trouvés dans leurs cécydies sur *Linaria vulgaris* Mill. Ces cécydies sont grosses et formées à la partie inférieure des tiges. L'espèce, ainsi que le nom l'indique, aurait été trouvée en Allemagne sur *Verbascum thapsus* L. (REITTER), plante appartenant à une famille végétale — Solanées — bien différente de celle des Linaires (1).

(1) Ce *Gymnetron* a été très rarement signalé en France; à ma connaissance il en existe seulement un exemplaire dans la collection REY (Ain, ex GUILLEBEAU), un dans la coll. PUTON (Vosges), plusieurs dans la coll. GUILLEBEAU (Ain) et enfin deux provenant d'Allemagne (ex KRAATZ) dans les coll. Ch. et H. BRISOUT; mes spécimens sont identiques à ces derniers.

Capture. — M. F. GUARDET signale la présence dans le bassin de la Seine du *Bembidion dalmatinum* var. *latinum* Rosh. Il en a capturé deux exemplaires, l'un à Montbard (Côte-d'Or) au bord du ruisseau du vallon de Fontenay, l'autre à Valmy (Marne) au bord de la grande mare située à 2 ou 300 mètres au N. E. de la localité.

A propos du *Philonthus coerulescens*. [COL. STAPHYLINIDAE]. — Aux indications données par M. J. SAINTE-CLAIRE DEVILLE, dans le dernier *Bulletin*, sur la dispersion du *Philonthus coerulescens* Lac., M. H. DU BUYSSON peut ajouter les localités suivantes :

1° En Auvergne, celle de Courgoul, cailloutis du ruisseau, près du roc du Nid de l'Aigle, en amont du village (19 juillet 1884).

2° Dans les Hautes-Alpes, Briançon, val des Près (A. AGNUS, août 1994).

A Courgoul, l'insecte n'était pas rare et c'est sous le nom de *P. coerulescens* que FAUVEL l'avait déterminé à l'époque de sa capture, bien que, dans ses Staphylinides (p. 457), il ne parle que d'une variété à élytres bleus de *P. atratus* Grav. qu'il assimile à *P. janthinipennis* Kol. (nec Hoch.).

Communications.

Description de *Papilio Maroni* ♂ de Guyane Française

par E. MOREAU

(avec la planche 4).

Ailes supérieures noires avec une tache blanche entre M¹ et SM² : ailes inférieures noires avec des taches rouges allongées entre SM² et R³. Abdomen* entièrement noir, les points de la tête et du collier blancs.

La tache de l'aile supérieure, n'est pas à la même place que chez la ♀ figurée dans le Bulletin N° 10 de 1923, mais cela n'a rien d'étonnant, car dans ce groupe de *Papilio*, ces taches peuvent grandir, diminuer et même disparaître; l'exemplaire que je figure en même temps que le ♂ établit la liaison avec la première ♀ figurée.

Les traits caractéristiques de cette espèce sont les suivants : Abdomen entièrement noir, points blancs au lieu de rouges sur la

tête et le collier, ailes inférieures fortement dentelées, frange blanche.

1 exemplaire du Maroni (Guyane Française) Coll. SÉRAPHIN.

La première description du ♂, qui avait paru dans le bulletin N° 10 de 1923, a été annulée dans le bulletin N° 17 de 1923.

Note sur un Coléoptère ectoparasite du Desman

par G. OLSOUFIEFF.

On sait que les cas d'ectoparasitisme des Coléoptères sur des Mammifères sont extrêmement rares. On ne connaissait en Europe que le *Platysyllus castoris* Ritz., étrange petit Coléoptère plat, ressemblant à un Staphylin, qui a été trouvé sur le Castor en France, dans les Bouches-du-Rhône, et en quelques endroits d'Allemagne. Le *Leptinus testaceus* Müll., que l'on rencontre dans les nids de Mulots et de Musaraignes — et aussi des Bourdons — peut être seulement soupçonné de parasitisme sur les petits Mammifères, car il n'a été capturé en général que dans leurs galeries souterraines et non sur eux-mêmes.

En 1919, j'ai reçu de mon collègue et ami, M. KOROWINE, ornithologue au Musée de Penza, une série de petits Coléoptères roux, plats et aveugles, qui avaient été capturés sur un Desman (*Desmana moschata* Pall.) tué aux environs de la ville (dans un embranchement du fleuve Soura)⁽¹⁾. Je reconnus que cet insecte appartenait à la famille des Leptinides où il devait former un genre nouveau et je l'ai décrit sous le nom de *Silphosyllus desman* Olsoufieff (cf. *Rev. russe d'Ent.*, XIX).

Le genre *Silphosyllus* est voisin de *Leptinus* et de *Leptinellus* Horn⁽²⁾.

Entre autres caractères, il présente une rangée de longs cils sur le vertex, le corps est extrêmement aplati et il ne semble exister qu'un

(1) Cet insectivore aquatique, avec son étrange trompe, jadis très répandu dans l'Europe orientale, est presque exterminé (à cause de sa splendide fourrure) et se trouve localisé maintenant sur le fleuve Soura, affluent de droite du Volga, dans une certaine région du Volga et sur les affluents du Don. Une deuxième espèce de Desman, le *Myogale pyrenaica* se rencontre dans quelques rivières des Pyrénées.

(2) Ce dernier décrit en 1883 sur un seul exemplaire trouvé sur une peau de Castor sèche, au Canada.

rudiment d'œil, représenté par une minuscule élévation de la chitine au-dessus de la base des antennes. La cécité est probablement complète chez cet insecte, car il décrit, en se déplaçant, des lacets comme certains Coléoptères cavernicoles aveugles.

Le dimorphisme sexuel, très prononcé, est à noter également; la femelle est plus large et courte, présentant des prolongements cerciformes du pygidium; le mâle est plus long et étroit, avec les fémurs intermédiaires recourbés.

En 1921, j'ai trouvé trois *Silphopsyllus* vivants sur deux Desmans morts, achetés à un pêcheur dans une rue de Penza, ce qui m'a permis d'étudier un peu ces insectes vivants. J'ai noté surtout leur extrême sensibilité aux affaissements de température car ils cessaient tout mouvement au-dessous de 10° R. (12°,5 C.) et le soir même ils étaient morts.

Silphopsyllus desmanae a été trouvé une troisième fois en un seul exemplaire par M. J. SÉMÉNOFF TIAN SHANSKY, neveu du Président de la Société entomologique de Russie, dans le gouvernement de Tamboff.

Rien n'est connu en ce qui concerne la biologie du *Silphopsyllus*, car il est très difficile de se procurer des Desmans et surtout de trouver leurs nids. Cependant les pêcheurs m'ont raconté que les Desmans sont quelquefois couverts de « punaises jusqu'à répugnance » et un batelier, ayant une fois découvert un nid de Desman, a vu les petits entourés de « fourmis rousses ».

Ces faits concordent avec l'abondance du *Platypsyllus* sur le Castor (des centaines sur un seul Castor) et des *Leptinus* dans les nids de Mulots.

La morphologie de l'insecte m'a amené, à une conclusion, que les Leptinides ne peuvent être considérés comme une famille spéciale, mais qu'ils appartiennent à de véritables Sylphides, d'ensemble avec le *Platypsyllus*, et qu'ils forment un embranchement vers les Staphylin. Ce point de vue a été, tout à fait indépendamment, soutenu par M. R. JEANNEL, qui l'a développé en son travail : *Silphidae Leptininae* (Biospeologica, XLV) paru en mars 1922 et qui jusqu'à présent ne m'était pas accessible, (en Russie). L'échange de vues personnelles avec M. le Dr JEANNEL a confirmé entièrement ces idées.

Description de l'espèce *Silphopsyllus desmanae* Olsoufieff⁽¹⁾ (SILPHYDAE-LEPTININI). — Entièrement plat, d'un roux clair,

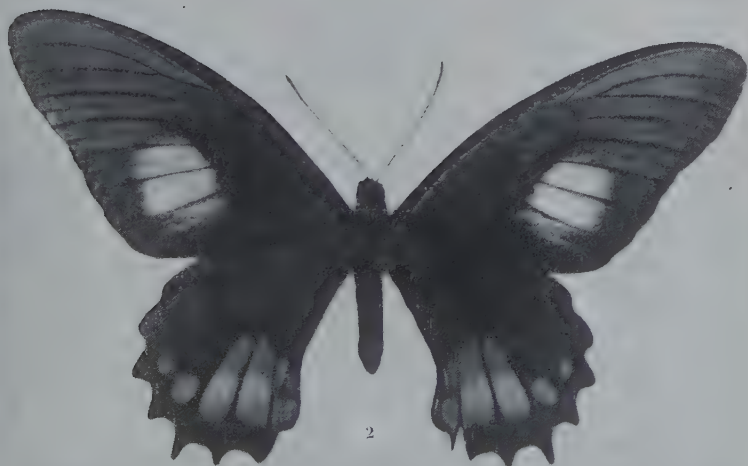
(1) La description de ce genre et de cette espèce (nouveaux), a déjà été présentée à un périodique entomologique russe de sorte qu'ils sont peut-être

tirant au jaune; aptère et aveugle. Clypéus en demi-cercle, avec le labrum fort épaissi, brillant, faisant un rebord antérieur de la tête. Antennes longues, à 11 articles, qui deviennent graduellement plus épais vers le sommet, les 4 derniers articles faisant une légère massue à peine perceptible. Tête sans yeux proprement dits, mais dans les excavations derrière les bases des antennes on peut apercevoir un léger renflement de la chitine, présentant probablement un œil rudimentaire. Surface de la tête ponctuée et à pubescence rousse couchée, les cils sur le vertex étant plus longs et formant un peigne très bien visible, couché sur le bord antérieur du pronotum découpé légèrement en arc. Ce dernier trapézoïdal à côtés arrondis, avec les angles postérieurs aigus; le bord basal nettement trisinué. La surface plane ou légèrement concave au centre. Élytres plans assez densément pubescents, avec les épipleures élargis et retournés en haut (visibles); pas d'écusson; le disque de chacune avec deux lignes marquées par des rangées plus épaisses de cils roux et courts. Les sommets légèrement tirés en petits angles aigus, les bords apicaux presque en ligne droite. Ceux du ♂ sont plus longs et étroits, ceux de la ♀ plus courts et larges. Les élytres ne couvrant pas tout à fait l'abdomen, celui-ci est bien visible, et le pygidium de la ♀ est de chaque côté prolongé en une petite dent cerciforme, celui du ♂ étant normalement arrondi. Pattes normales comme chez les petits Silphides, les tarse (tous à 5 articles) antérieurs ♂ plus courts et élargis. Fémurs médians ♂ recourbés. Tibias et tarse postérieures fins et allongés.

Long. 2.8-3.1 mm., larg. 1.8-2 mm. Ectoparasite du Desman (*Desmana moschata* Pall.) Penza (fl. Soura) Russie S. E. IV, 1919, type; III, 1921. Gouv. Tambouff (J. Semenoff-Tian-Shanski, IV, 1922, 1 ex.)

publiés actuellement. Mais étant donné la difficulté des relations postales, et ce fait que les entomologistes d'Europe occidentale ne pourront aisément consulter les publications russes, je crois utile de répéter ici la description.

Le Secrétaire-gérant : L. CHOPARD.



1. *Papilio Maroni* ♂ (Moreau). — 2. *Papilio Maroni* ♀ (Moreau).

LES FILS D'ÉMILE DEYROLLE

46, rue du Bac, PARIS

(Usine et Laboratoires, 9, rue Chanez, Paris).

TÉL. : SÉGUR 29-27

R. C. n° 64.624 — Seine.

INSTRUMENTS D'HISTOIRE NATURELLE

RECHERCHES, PRÉPARATION, CLASSEMENT,
TRAVAUX DE LABORATOIRE.



Bocaux, Boîtes de botanique,

Boîtes de chasse,

Cadres et cartons à insectes
à fermeture hermétique.

Cages à chenilles, Presses à botanique,

Meubles, Instruments de dissection,

Cuvettes à minéraux et fossiles,

Éclosoirs, Écorçoirs, Étaloirs,

Épingles perfectionnées pour insectes,

Étiquettes, Filets à papillons, Fauchoirs, Troubleaux,

Loupes, Microscopes de laboratoire,

Marteaux, Meubles, Parapluies de chasse,

Trousses, Pincés, Séchoirs,

Tubes en verre, Yeux d'animaux, etc.

VENTE ET ACHAT D'INSECTES

CATALOGUE ENVOYÉ sur DEMANDE

LES FILS D'ÉMILE DEYROLLE

46, rue du Bac, Paris.

HENRI BUREAU
FABRICANT

13, rue Bertin-Poirée. PARIS (1^{er})

CARTONNAGE pour l'histoire naturelle
SPÉCIALITÉ de BOITES à INSECTES
à fermeture hermétique Système H. Guyon
et INSTRUMENTS SPÉCIAUX
D'HISTOIRE NATURELLE

.....
Catalogue sur demande
.....

VENTE ET ACHAT D'INSECTES DE TOUS ORDRES

TÉL. GUT. 77-42 — R. C. n° : 67.129 — Seine.

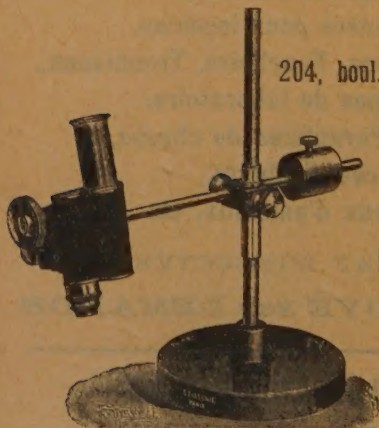
MAISON VERICK-STIASSNIE

STIASSNIE FRÈRES

R. C. n° 66.751 — Seine.

Constructeurs

204, boul. Raspail, PARIS. Tél. : Ségur 05-79



MICROSCOPES

MICROTOMES

MICROSCOPE MONOCULAIRE

REDRESSEUR

LOUPES

MICROSCOPE MONOCULAIRE REDRESSEUR

Cet appareil se construit aussi
avec platine à dissection

NOS NOTICES SONT

ADRESSÉES FRANCO SUR DEMANDE

AUTEURS !

Nos Bulletins et Annales seront plus intéressants si vous illustrez vos travaux et notes par des **PLANCHES HORS TEXTES**

Je suis à votre disposition pour tous renseignements et prix

Louis LE CHARLES

DESSINATEUR-PHOTOGRAPHE

40, rue de Turenne, 40, PARIS (3^e)

Registre du Commerce : n° 201.525-Seine

“ LÉPIDO-DÉCORS ”

Fantaisies décoratives, bijoux, bibelots en toutes matières
avec incrustations inaltérables d'ailes de papillons rares naturalisés

Toutes applications à la décoration moderne

créateur

SYLVAIN BILLÈRE

seul fabricant

Artiste-décorateur

20, boul. du Montparnasse, PARIS (XV^e)

R. C. : n° 237.014-Seine — Tél. : SÉGUR 80-89 — Nord-Sud : FALGUIÈRE

Fournisseurs de Lépidoptères sont demandés dans tous pays

Conditions très avantageuses d'ACHAT ou d'ÉCHANGE

VENTE DE SPÉCIMENS EN PARFAIT ETAT

Aberrations et raretés minutieusement sélectionnés pour collections ou études

PRÉPARATION D'INSECTES DE TOUS ORDRES

Étalage soigné de Lépidoptères, etc.

Entretien de collections et soufflage de chenilles

Préparations microscopiques

M^{LLE} C. BLEUSE

(Ne pas confondre avec M. L. BLEUSE, de Rennes)

29, rue Lacépède, 29 — PARIS (V^e)

ENVOI DU TARIF SUR DEMANDE

SOMMAIRE DU N° 7

Correspondance, p. 89. — *Admissions*, p. 89. — *Présentations*, p. 89.
— *Prix Constant 1923 (Rapport)*, p. 90. — *Contributions à nos publications*, p. 90. — *Prix Passet 1922 et 1923 (Vote)*, p. 91.

Observations diverses.

	Pages.
D. FAGNIEZ et A. HUSTACHE. — Capture [COL.]	92
F. GRUARDET. — Capture [COL.]	93
H. DU BUYSSON. — A propos du <i>Philonthus coerulescens</i> [COL. STAPH.]	93

Communications.

	Pages.
E. MOREAU. — Description de <i>Papilio Maroni</i> ♂ de Guyane Française [avec la planche I].	93
G. OLSOUFIEFF. — Note sur un Coléoptère ectoparasite du Desman	94

OFFRES ET DEMANDES (2 fr. la ligne).

— M. E. BRUNETTI (aux soins du Bureau entom. Imp.; British Mus., N. H., Cromwell Road, London) désire acquérir, par achat ou échange, des tirages sur les Diptères (systématique) et des Diptères du monde nommés ou non.

— Occasion. A vendre superbe meuble 2,30×1,25×0,55; en noyer avec moulures acajou, comprenant portes 2 battants, tiroir, et 38 casiers 39×50, vitrés, fond tourbe, fermeture hermétique. CHARBONNIER, 2, villa des Aubépines, près la gare de Colombes (Seine).